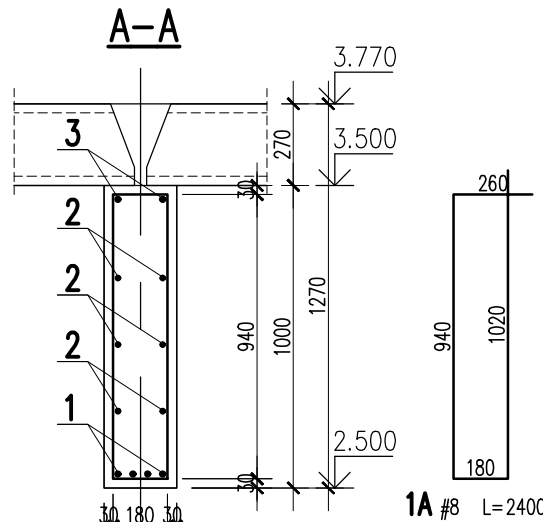
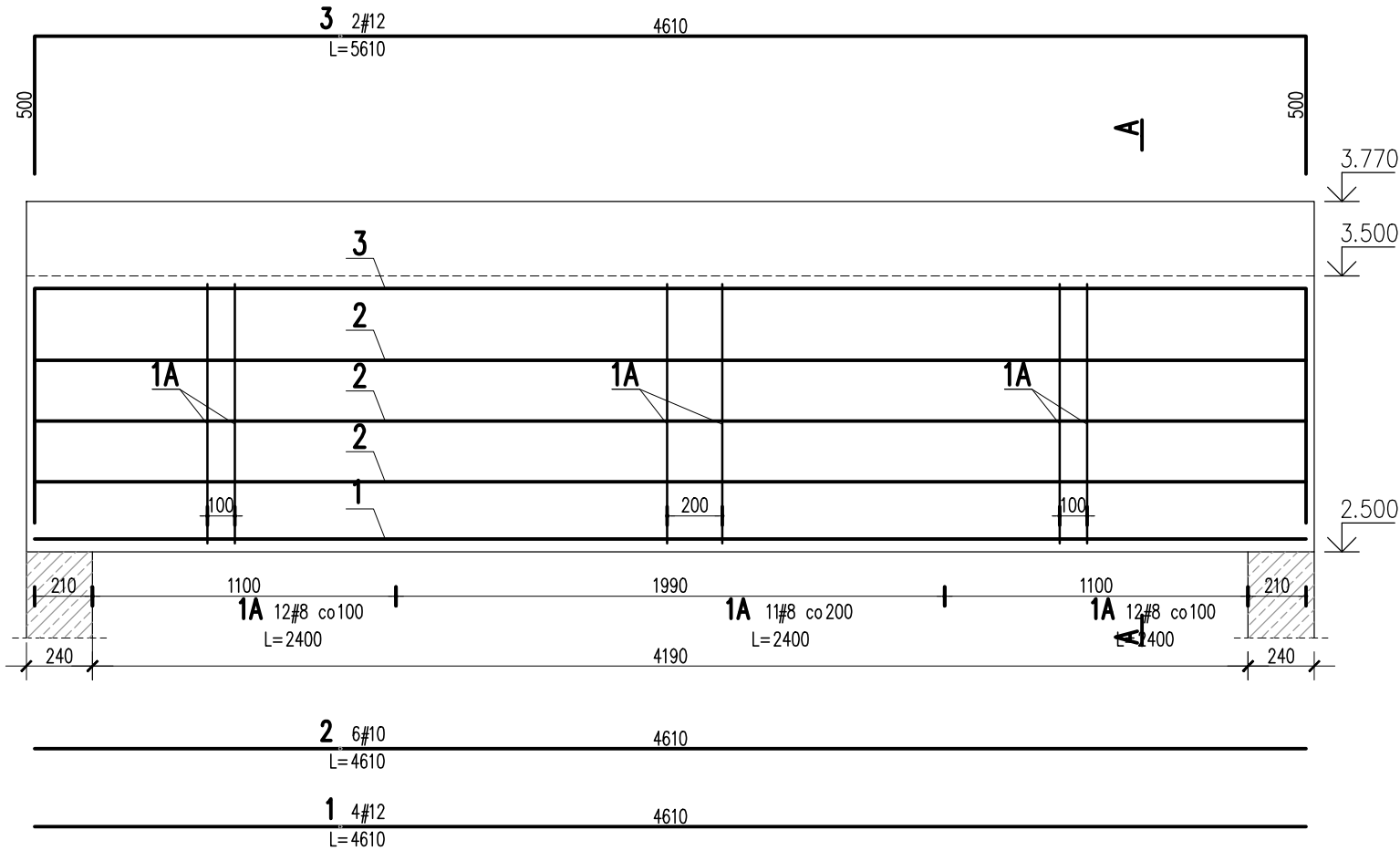


PODCIĄG ŻELBETOWY 00/PD/01

SKALA 1:25
SZT. 1



3	2	#12	5610			11.2	
2	6	#10	4610		27.7		
1	4	#12	4610			18.4	
1A	35	#8	2400	84			
Nr	Ilość [szt]	Sred [mm]	Dlug [mm]	#8	#10	#12	UWAGI
RAZEM wg srednic [m]				84	27.7	29.6	
MASA 1mb [kg/m]				0.395	0.617	0.888	
RAZEM wg srednic [kg]				33.2	17.1	26.3	
RAZEM wg gat. stali [kg]					76.6		
RAZEM [kg]					76.6		

ZESTAWIENIE DLA JEDNEGO ELEMENTU

BETON:
FUNDAMENTY: C25/30 XC2
SZŁUPY, TRZPIENIE, WIEŃCE, BELKI: C30/37 XC3
BETON PODKŁADOWY: C8/10

OTULINA:
FUNDAMENTY: 50mm
SZŁUPY, TRZPIENIE, WIEŃCE, BELKI: 30mm

STAL ZBROJENIOWA:
PRĘTY ŚREDNICY (#) - B500SP (AIIIIN) - EPSTAL
PRĘTY ŚREDNICY (Ø) - B500A (AIIIIN)

IZOLACJE:
IZOLACJE- WG BRANŻY ARCHITEKTURA
OTWORY TECHNOLOGICZNE KORYGOWAĆ Z BRANŻAMI!

BETON wg PN-EN 206+A1:2016-12 :
MAKS. WSKAZNIK W/C - 0,50
MIN ILOŚĆ CEMENTU: 300kg/m³
MIN ZAWARTOŚĆ POW. 4%
KRUSZYWO ZGODNE Z PN-EN 12620:2000

BRANŻA: KONSTRUKCJE RZĘDNA ZERA PROJEKTOWA: ±0,00=98,32
DODATKOWE DOMIARY WYKONYWAĆ Z WERSJI ELEKTRONICZNEJ

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH TOMASZ NICER
20-072 LUBLIN, UL. CZECHOWSKA 7/3
WWW.KONSTRUKCJE.LUBLIN.PL

NAZWA I ADRES INWESTYCJI:
BUDOWA PRZEDSZKOLA W M. WTELNO
UL. SZKOLNA 7, 86-011 WTELNO
DZ. NR EW. 240/1, OBR. WTELNO
36/1, OBR. TRYSZCZYN, GM. KORONOWO

RODZAJ OPRACOWANIA: PROJEKT TECHNICZNY BRANŻA KONSTRUKCYJNA		ZLECENIE NR: 1850
TYTUŁ, IMIE I NAZWISKO:	NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS:
PROJEKTANT: mgr inż. Tomasz Nicer	LUB/0107/PWOK/08 UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Mykola Roshakovskiy	LUB/0226/PWBKb/23 UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ	
OPRACOWANIE: mgr inż. Kamila Kozieliwicz		

TYTUŁ RYSUNKU : PODCIĄG ŻELBETOWY 00.PD.01	
DATA: PAŹDZIERNIK 2024	K-22
SKALA: 1:25	

Uwagi ogólne dotyczące
wykonywania i zbrojenia elementów żelbetowych

Schemat pręta

Belka

Śłup

Fazowanie narożników

1. Kształty, zagięcia i zagięcia haków kotwiących pokazano w sposób schematyczny. Średnice zagięć prętów dobierać wg PN-EN 1992-1-1

2. Wymiary strzemił podawane są po zewnętrznym obrysie pręta

3. W przypadkach nieopisanych na rysunku stosować zasady zgodnie z PN-EN 1992-1-1

4. Zalecane fazowanie narożników słupów i belek (1,5cm)

5. Kolejność układania zbrojenia poziomego w płycie wg. szkicu

6. Strzemiłona należy kotwić za pomocą haków odgiętych do wewnątrz elementu (pod kątem 45°), nie dopuszcza się kotwić za pomocą haków prostych (pod kątem 90°)

UWAGI:

- ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ ZBROJENIA
- ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ BETONOWANIA
- RYСУNEK ZWYMIAROWANO W [mm]
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RZUTEM, UWZGLĘDNIĆ ELEMENTY PRZENIKAJĄCE